Descripción del producto

DSC-RX100M3

Calidad profesional en tu bolsillo. Sensor 1" y 20,1 mp. Visor electronico integrado. Pantalla abatible 180º

Nombre material

- DSCRX100M3.CE3

• Código EAN:	4905524986396
• Código SAP:	DSCRX100M3.CE3

Appareil photo numérique

DSC-RX100M3

La perfection dans votre poche.

Le plus petit des compacts experts avec viseur

DSC-RX100M3

La meilleure qualité d'image dans un boîtier compact et design

- **Grand capteur rétroéclairé CMOS Exmor R 1,0''**
- **20.1 Mega Pixel**
- **Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T***
- **Processeur d'image Bionz X**
- **Design compact et épuré**
- **Boitier en aluminium**

Viseur intégré très haute qualité

- **Viseur OLED Carl Zeiss T* lumineux et anti-reflets**
- **Résolution 1 440K points**
- **Viseur rétractable pour un maximum de compacité**

Une optique d'excellence ultra lumineuse

- **Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T***
- **Ultra grand angle 24-70mm**
- **Grande ouverture F1.8 – F2.8**
- **Résolution maximum avec éléments optiques avancés asphériques (lentilles AA)**
- **Filtre ND intégré**

SONY
make.believe

Caractéristiques techniques

CAPTEUR

Capteur CMOS Exmor R 20.1 millions de pixels
Taille du capteur : type 1 pouce (13,2mm x 8,8mm)

OPTIQUE

Optique Carl Zeiss Vario Sonnar T*
10 éléments en 9 groupes (9 asphériques avec lentilles AA)
Filtre ND intégré: Auto / On (3 niveaux) / Off
Ouverture F (diaphragme): 1.8 – 2.8 / 7 crans
iAuto (F1.8/F11(W)) / Program Auto (F1.8/F11(W)) / Manual (F1.8/F11(W)) / Shutter Priority (F1.8/F11(W)) / Aperture Priority (F1.8/F11(W))
Distance focale : 8.8 – 25.7 mm f équivalent 35 mm: 24- 70mm
Distance de mise au point : environ 5 cm (W) / environ 30cm (T) à l'infini
Zoom optique photo et vidéo: x2.9
Clear Image Zoom Photo x5.8 (20M) / x8.2 (10M) / x11 (5M)
Clear Image Zoom Video: x5.8

AUTOFOCUS

Type: Détection de contrastes
Sensibilité: de IL 0 à 20 @100 ISO
Sélection: Plage large (auto) / collimateur central / spot flexible (3 tailles: S, M, L)
Modes: AF single shot / AF continu / Direct manuel focus (retouche du point) /Mise au point manuelle (avec zoom d'assistance)

IMAGE

Processeur d'image Bionz X
Stabilisateur optique Steadyshot actif 5 axes
Vitesse d'obturation : programme Auto (1" - 1/2000) / mode priorité ouverture (8" - 1/2000) / mode priorité vitesse (30" - 1/2000)
Balance des blancs : 12 modes de réglage
Mesure d'exposition : Multi zones / Spot / Pondérée centrale
Correction de l'exposition : +/- 3.0EV, palier +/- 1/3EV
ISO : Auto / 125 / 160 / 200 / 250 / 320 / 400 / 500 / 640 / 800 / 1000 / 1250 / 1600/ 2000 / 2500 / 3200 / et 4000 / 5000 / 6400 /8000 / 10000 / 12800. Multi-frame NR: Auto 125-25 600
Modes de prise de vue : **P/S/A/M,** Memory Recall , Auto, Sup Auto, Scènes (9), **P/A/S/M** disponibles en vidéo
13 effets créatifs: Toy camera, Pop, Postérisation, Retro, Soft High Key, Couleur partielle, Mono High contrast, Soft focus, HDR, Monochrome riche, Miniature, Aquarelle, Illustration.
7 effets en vidéo. Styles créatifs: Standard, Vivid, Neutre, Clair, Sombre, Lumineux, Portrait, Paysage, Coucher de soleil, Nuit, Automne, Noir et Blanc, Sepia, Style box
Autres fonctions de prises de vue: détection visage, sourire, mise au point sur l'œil, Peaking, Zebra
Flash intégré : automatique, forcé on/off, synchro lente, synchro arrière. Flash ISO Auto : de 0.4 à 10.2m (W), de 0.4 à 6,5m (T)
Mode recadrage portait automatique. Horizon artificiel

VISEUR & OPERABILITE

Viseur OLED intégré Zeiss T*1 440K points. Couverture 100%. Eye-sensor intégré, bascule automatique viseur - écran
Ajustement luminosité: Auto / Manielle (5 niveaux)
Magnification: 0.59x à 50mm. **Correcteur dioptrique** -4 à +3

Ecran inclinable TFT LCD 3,0" (7.5cm 4:3) Xtra Fine 1 228 K pts
Technologie TruBlack pour un contraste maximal
Inclinable à 180 degrés haut et 45 degrés bas

REGLAGES MANUELS

Bague de réglages manuelle
(Zoom, zoom incrémental ouverture, vitesse, exposition, ISO, balance des blancs, créativité et effets créatifs).
Touche FN (fonction) personnalisable : 17 fonctions disponibles). **Mode MR :** rappel des réglages 3 paramètres mémorisables

MODE PHOTO

Formats: JPEG et RAW
Sortie 4K
Taille d'image en 3:2: 20M / 10M / 5M
Taille d'image en 16:9: 17M / 7.5M **/** 4.2M
Panorama: large et standard

MODE VIDEO

Zoom 2.9x actif en vidéo
Enregistrement vidéo disponible en modes PASM
Dual video recording: enregistrement simultané MP4/ AVCHD
Format XAVCS AVCHD format v2.0 compatible
AVCHD : 28M (1920x1080/50p) 24M (1920x1080/50i / 25p) 17M (1920x1080/50i/25p)
MP4 : 12M (1440×1080/ 25 fps VGA 3M (640 × 480 / 25 fps)
XAVC S HD (50Mbps) 1920x1080 50p/25p/24p
Micro intégré (stéréo) / HP intégré (mono)
Audio
Microphone stéréo intégré. Haut Parleur mono – réduction du bruit du vent.
Niveaux volume: 16 niveaux
Enregistrement MPEG-4 Linear PCM 2 canaux/ Dolby® Digital

ENREGISTREMENT

Memory Stick PRO Duo/PRO-HG/XC-HG
Carte SD /SDHC/SDXC
Autonomie de 320 photos (écran) & 230 photos (viseur)

CONNECTIVITE et CONNECTIQUE

NFC et Wi-fi
Contrôle à distance depuis Smartphone/Tablette
Envoi sur Smartphone, Tablette, Téléviseur, Sauvegarde sur PC
Griffe Porte Accessoires Multi Interface
Logiciel PlayMemories Home à télécharger (PC)
Multi/Micro USB
Micro HDMI

ACCESSOIRES FOURNIS

Batterie NP-BX1, Adaptateur secteur, Câble Multi USB, Dragonne, Manuel d'utilisation
Logiciel PlayMemories Home intégré (PC)

GENERALITES

Référence: DSCRX100M3.CE3 / EAN: 4905524986396
Couleur : Noir (B)
Dimensions (LxHxP) : 101,6mm x 58,1mm x 41mm
Poids (boîtier seul) : 290g (avec batterie et carte)
Dimensions cartons: 25cm x 20 x18,8cm
Colisage: 1
Pays d'origine: Chine

Sony France : 49/51 quai Dion Bouton - 92800 Puteaux
Sony Europe Limited. Siège social : The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey, KT13 OXW, United Kingdom. Private company limited by shares Immatriculée auprès du « Registrar of Companies for England and Wales »: 2422874